



เครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ (Thermohygrometer)

แถบวัดอุณหภูมิ

- * แถบวัดอุณหภูมิมีหลายช่วงอุณหภูมิให้เลือกใช้งาน
- * ช่วงการวัด : 37 ถึง 65°C และ 71 ถึง 110°C
- * ช่วงการวัด : 116 ถึง 154°C และ 161 ถึง 204°C
- * ช่วงการวัด : 204 ถึง 260°C และ 249 ถึง 284°C



เครื่องวัดอุณหภูมิแบบปากกา

- * หัววัดแบบจุ่ม :
 - ความยาว 120 มม. ช่วงการวัด : -50 ถึง +150°C
 - ความยาว 200 มม. ช่วงการวัด : -50 ถึง +250°C
- * หัววัดแบบสัมผัส :
 - ความยาว 120 มม. ช่วงการวัด : -50 ถึง +250°C



เครื่องวัดอุณหภูมิแบบปากกา (กันน้ำ)

- * ความยาว 120 มม.
- * ช่วงการวัด : -40 ถึง +230°C
- * ความละเอียดในการวัด 0.1°C



เครื่องวัดอุณหภูมิชนิดหัววัดแบบจุ่ม

- Testo 905-T1/T2**
- * ช่วงการวัด -50 ถึง +350°C
- * แสดงค่าการวัดเป็นตัวเลขบนจอ LCD
- * เปลี่ยนหน่วยการวัดอุณหภูมิระหว่าง °C และ °F
- * ใช้แบตเตอรี่ 3 โวลต์ ใช้งานได้นาน 1000 ชั่วโมง



เครื่องวัดอุณหภูมิแบบอินฟราเรด

- Testo 830-T3/T4**
- * ช่วงการวัด : -30 ถึง +400°C
- * ต่อการทำงานร่วมกับเซนเซอร์วัดอุณหภูมิแบบสัมผัสได้
- * อัตราส่วนระหว่างระยะห่างในการวัดขนาดของวัตถุที่ 30 : 1 (T4)
- * มีแสงเลเซอร์แสดงตำแหน่งในการวัด 2 จุด
- * ปรับค่า emissivity ได้ในช่วง 0.2 ถึง 1.0
- * จอภาพมีไฟเรืองแสงสำหรับอ่านค่าในที่มืด



เครื่องวัดอุณหภูมิอาหาร

- Testo 106-T3**
- * ช่วงการวัด : -50 ถึง +275°C
- * ตั้งระดับการเตือนแบบเสียงได้
- * ใช้งานร่วมกับอุปกรณ์กันน้ำ ฝุ่น และแรงกระแทกได้ (IP 67)



เครื่องวัดอุณหภูมิทั่วไป

- Testo 922/925**
- * ช่วงการวัด : -50 ถึง +1,000°C
- * testo 922 สามารถต่อการทำงานได้พร้อมกัน 2 หัววัด
- * พิมพ์ผลได้ทันทีผ่านเครื่องพิมพ์ไร้สาย
- * สัญญาณเตือนค่าเกินแบบเสียง (Audible Alarm)



เครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

Testo 605-H1

- * สามารถวัดค่าอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ได้ภายในเครื่องเดียวกัน
- * ช่วงการวัด : 5 ถึง 95%RH
- * ช่วงการวัด : 0 ถึง +50°C
- * ช่วงการวัด : -20 ถึง +50°C td
- * ค่าความคลาดเคลื่อน +3%RH/0.5°C
- * แสดงค่าการวัดเป็นตัวเลขบนจอ LCD
- * เปลี่ยนหน่วยการวัดอุณหภูมิระหว่าง °C และ °F
- * ใช้แบตเตอรี่ 3 โวลต์



เครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

Testo 608-H1

- * ช่วงการวัด : 10 ถึง 95%RH
- * ช่วงการวัด : 0 ถึง +50°C
- * ช่วงการวัด : -20 ถึง +50°C td
- * ค่าความถูกต้อง ± 3 %RH
- * แสดงค่าการวัดสูงสุด และต่ำสุดได้



เครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

Testo 608-H2

- * ช่วงการวัด : 2 ถึง 98%RH
- * ช่วงการวัด : -10 ถึง +70°C
- * ช่วงการวัด : -40 ถึง +70°C td
- * ค่าความถูกต้อง ± 2 %RH
- * แสดงค่าการวัดสูงสุด และต่ำสุดได้
- * ตั้งระดับการเตือนแบบไฟกระพริบได้



เครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

Testo 625

- * ช่วงการวัด : 0 ถึง 100%RH
- * ช่วงการวัด : -10 ถึง +60°C
- * สามารถแสดงค่าการวัดได้ทั้ง °Ctd และ Wet Bulb °Ctw
- * หัววัดสามารถถอดออกได้



เครื่องวัดและบันทึกค่าอุณหภูมิ

Testo 175-T2

- * ช่วงการวัด : -35 ถึง +70°C (ภายใน)
- * ช่วงการวัด : -40 ถึง +120°C (ภายนอก)
- * บันทึกข้อมูลได้ 16,000 ค่า
- * ตั้งระดับการเตือนได้ 2 ค่า มีไฟ
- * ประมวลผลผ่านคอมพิวเตอร์



เครื่องวัดและบันทึกอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

Testo 175-H2

- * ช่วงการวัด : 0 ถึง +100 %RH
- * ช่วงการวัด : -20 ถึง +70°C
- * บันทึกข้อมูลได้ 16,000 ค่า
- * ตั้งระดับการเตือนได้ 2 ค่า มีไฟ
- * ประมวลผลผ่านคอมพิวเตอร์





เครื่องมือวัดอุตสาหกรรมแบบพกพา

Pocket-Line Instruments



เครื่องวัดความเร็วลมแบบพกพา

testo 410-1 / testo 410-2

- * ช่วงการวัด 0.4 ถึง 20 m/s : -10 ถึง +50°C
- * ค่าความละเอียด : 0.1 m/s : +0.1°C
- * แสดงค่าการวัดในหน่วย m/s, km/h, fpm, mph knots, windchill°C/F, beaufort, °C และ °F
- * แสดงค่าการวัดสูงสุด ต่ำสุด และคงค่าการวัดได้
- * จอแสดงผลมีไฟเรืองแสงสำหรับอ่านค่าในที่มืดได้



เครื่องวัดค่าความเข้มแสงชนิดพกพา

testo 540

- * ช่วงการวัด : 0 ถึง +99,999 lux
- * ค่าความละเอียดในการวัด 1 lux (ช่วงการวัด 0 ถึง 19,999 lux)
- * ค่าความละเอียดในการวัด 10 lux (ช่วงการวัด 20,000 ถึง 99,999 lux)
- * ความไวในการอ่านค่าได้ 0.5 วินาที
- * แสดงค่าการวัดในหน่วย lux, footcandle ได้



เครื่องวัดความเร็วรอบ

testo 460

- * เครื่องวัดความเร็วรอบโดยให้หลักการวัดแบบ Optical สามารถวัดความเร็วรอบได้โดยไม่ต้องสัมผัสกับวัสดุที่จะวัด
- * ช่วงการวัด +100 ถึง +29,999 rpm
- * ค่าความละเอียด : 0.1 prm (ที่ช่วงการวัด +100 ถึง 999.9 rpm)
- * ค่าความละเอียด : 1 prm (ที่ช่วงการวัด +1000 ถึง +29,999 rpm)
- * แสดงค่าการวัดในหน่วย rpm, rps ได้



เครื่องวัดความชื้นของไม้และวัสดุก่อสร้าง

testo 606-1 / testo 606-2

- * ช่วงการวัด : 0 ถึง 90% ; -10 ถึง +50°C ; 0 ถึง 100%rh
- * ความไวในการอ่านค่าได้
- * อุณหภูมิสำหรับใช้งานของตัวเครื่อง -10 ถึง +50°C
- * แสดงค่าการวัดอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ในหน่วย °C, °F,%rh, °C_{tw}, °C_{td} ได้
- * จอแสดงผลมีไฟเรืองแสงสำหรับอ่านค่าในที่มืดได้



เครื่องวัดค่าความดันต่างและความเร็วลมชนิดพกพา

testo 510

- * ช่วงการวัด : 0 ถึง +100 hPa
- * ค่าความละเอียดในการวัด 0.01 hPa
- * ความไวในการอ่านค่าได้ 0.5 วินาที
- * แสดงค่าการวัดในหน่วย hPa, mbar, Pa mmH₂O, mmHg, inH₂O, inHg, psi, m และ ft ได้



เครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

testo 610

- * ช่วงการวัด : 0 ถึง 100%rh ; -10 ถึง +50°C
- * ค่าความละเอียดในการวัด 0.1°C, 0.1%rh
- * ความไวในการอ่านค่าได้ 0.5 วินาที
- * แสดงค่าการวัดอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ในหน่วย °C, °F,%rh, °C_{tw}, °C_{td} ได้



เครื่องวัดค่าความดันสมบูรณ์ชนิดพกพา

testo 511

- * ช่วงการวัด : +300 ถึง +1200 hPa
- * ค่าความละเอียดในการวัด 0.1 hPa
- * ความไวในการอ่านค่าได้ 0.5 วินาที
- * แสดงค่าการวัดในหน่วย hPa, mbar, Pa mmH₂O, mmHg, inH₂O, inHg, psi, m และ ft ได้



เครื่องวัดอุณหภูมิแบบอินฟราเรด

testo 810

- * ช่วงการวัด : อุณหภูมิพื้นผิว -30°C ถึง +300°C
- * อัตราส่วนระยะห่างในการวัดและขนาดของวัตถุในระยะไกลที่ 6:1
- * ช่วงการวัด : อุณหภูมิบรรยากาศ -10°C ถึง +50°C
- * ค่าความละเอียด 0.1°C
- * ชนิดเซนเซอร์ NTC
- * วัดอุณหภูมิได้ทั้งแบบพื้นผิวและอุณหภูมิในบรรยากาศ
- * แสดงค่าการวัดในหน่วย °C และ °F ได้